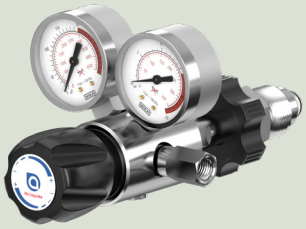
REDUCTORES
HEPAL 12 200-8-15 FOOD

Made in Europe



- Reductor Alta presión - Etapa única
- Montaje en botella 200 bar - entrada trasera
- Adecuado para gases de grado alimenticio. Cumple con la normativa alimentaria (CE) n ° 1935/2004.
- En latón cromado

Bebidas, Alimentación

Aplicación

Diseñado para la puesta en marcha:
Gases de la gama ALIGAL™

Excepto:
Otros gases

Especificación

Presión máxima de entrada ..... 200 bar
Caudal nominal de nitrógeno ..... 15 m³/h*
Presión establecida_bar ..... 11 bar

Tasa de fuga interna/externa ≤ 10^{-8} mbar.l/s., Temperatura de funcionamiento: -20°C à +50°C.

*Caudal en la presión de salida máxima (P2) garantizada hasta una presión igual a 2P2 + 1 bar.

Materiales

Cuerpo	Latón cromado
Sede	Latón
Válvula	Latón con revestimiento PTFCE
Membrana	Acero inoxidable
Manómetro	Ø 50 mm, Mecanismo de aleación de cobre, Juntas de PA 6.6
Válvula	Cuerpo de acero inoxidable 303, Acero inoxidable, Juntas de EPDM
Junta	EPDM FDA

Monel® es una marca registrada por Special Metals Corporation

Ventajas

Muy robusto y seguro:
Cuerpo de latón cromado
Equipado con una chispa en caso de sobrepresión

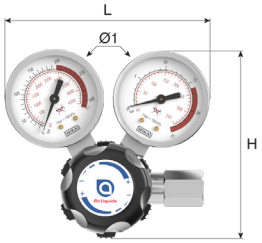
Certificación:
Cumple con el reglamento (CE) n ° 1935/2004

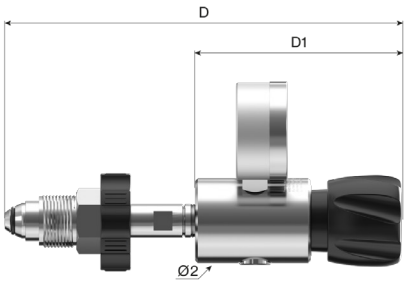
Alerta de seguridad

¡Atención! Con dióxido de carbono y argón, prever un calentador en caso de caudal elevado

Dimensiones

Longitud (L) : 107 mm
Altura (H) : 98 mm
Profundidad (D) : 185 mm
Ø1 : 50 mm
Ø2 : 45 mm
Peso neto : 1.31 kg





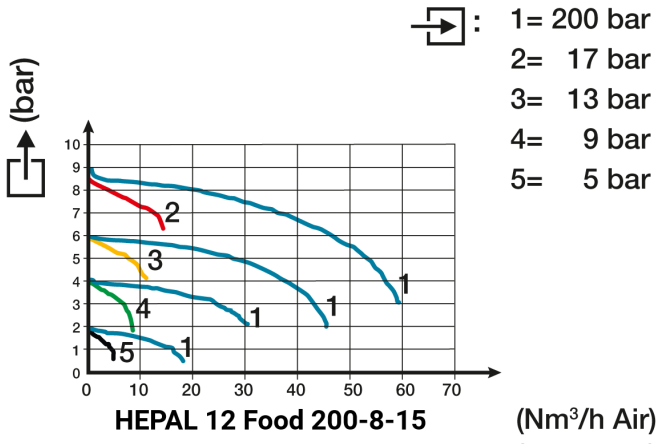
Manual de instrucciones

OP 110

Conexión

Conexión de entrada: Entrada: Racor AP para botella según el tipo de gaz
Conexión de salida: 1 puerto de salida G 3/8 BSPP hembra
Conexión da válvula: puerto de salida G1/4 BSPP hembra

Curva del caudal



Producto

Referencia	Nombre corto	Gas	Conexión de entrada	Modelo de puerta de entrada	Puerto de salida	Materia
193202	RED HEPAL12 200-8-15 NF C FOOD	Gases inertes	NF C		G 3/8"	Latón
203760	RED HEPAL 12 200-8-15 NF C FOOD - KIT4	Gases inertes	NF C		KIT N°4	Latón
193853	RED HEPAL12 200-8-15 NF C FOOD OD 6MM	Gases inertes	NF C	Ajuste manual en latón cromado	HF 6mm	Latón

Opciones

	Referencia	Designación larga
	19207	Detector de fugas AEROSOL "1000 BULLES"
	152809	Vál. Seguridad canalizable SV10 Cuerpo Inox 303. Siège Latón/EPDM. P. Impermeabilidad 24 Bar. Salida DA 6 mm. Férulas en Latón
	199122	CALENTADOR ELECTRICO 500W*Montaje sobre botella Racor AFNOR C*Gas inerte/CO2*FOOD

Recambios

Referencia	Recambios	Designación larga
193202	202295	Kit N°4 *Racores Inox G3/8 BSPP Macho * OD Ø 6 y 9 mm Inox *Junta plana PTFCE - FOOD

Para más información : soportecliente.es@airliquide.com // 900 803 644
Air Liquide se reserva el derecho de aplicar a la citada especificación, todas las modificaciones que considere necesarias, sin previo aviso.
www.airliquide.com